

NIVEL DE ALERTA



VERDE

El Servicio Geológico Minero Argentino (SEGEMAR) a través de su Observatorio Argentino de Vigilancia Volcánica (OAVV) informa que se conserva el nivel de alerta técnica para el volcán Tupungatito, el cual permanece en nivel **VERDE**.



VOLCÁN TUPUNGATITO

- **Provincia:** Mendoza.
- **Lat:** 33° 25' 30" S.
- **Long:** 69°47'49" O.
- **Altura:** 5.660 m s.n.m.
- **Poblaciones cercanas:** La Consulta, San Carlos, Tunuyan, Tupungato.
- **Tipo de volcán:** Estratovolcán.
- **N° Ranking de Riesgo Relativo para Argentina:** 4.

ANÁLISIS DEL PERIODO

- Para el período evaluado la sismicidad Volcano-Tectónica (VT), asociada a la fractura de roca al interior del volcán, presentó una disminución en la cantidad de eventos con respecto al período anterior. Sin embargo, la energía liberada registrada se mantuvo en niveles similares.
- El evento de mayor energía presentó una magnitud local (ML) de 2,0 y se localizó a 10,2 km al nor-noroeste (NNO) del edificio volcánico a una profundidad de 5,2 km con respecto al cráter activo
- La actividad de Largo Periodo (LP), asociada al movimiento de fluidos en el interior del volcán, mostró un incremento en la cantidad de eventos respecto al periodo anterior; mientras que la energía liberada se registraron valores similares. El evento más energético, medido en base a su Desplazamiento Reducido (DR) máximo, fue de 6,0 cm².
- Se destaca la ocurrencia de un (1) evento tipo Tornillo(TO), asociado a la dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico. El evento medido en base a su Desplazamiento Reducido (DR), fue menor a 1 cm².
- También durante este periodo se registraron dos (2) eventos híbridos, asociados tanto al fracturamiento de roca, como a la dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico. El evento más energético, medido en base a su Desplazamiento Reducido (DR) máximo, fue de 4,0 cm².
- De acuerdo al análisis de imágenes satelitales de alta resolución tipo PlanetScope, no se detectan cambios superficiales asociados al edificio volcánico.

RECOMENDACIONES

- Desarrolle sus actividades normalmente.
- Mantenerse informado sobre la actividad del volcán.
- Recibir la información solo de los medios oficiales.
- Desarrollar y practicar los planes de emergencia ante la ocurrencia de erupciones volcánicas.
- Participar de los simulacros de evacuación.
- Identificar las rutas de evacuación.
- El nivel de alerta técnica **Verde** indica que el volcán está activo, con un comportamiento estable, sin indicar esto un riesgo inmediato.

MONITOREO VISUAL



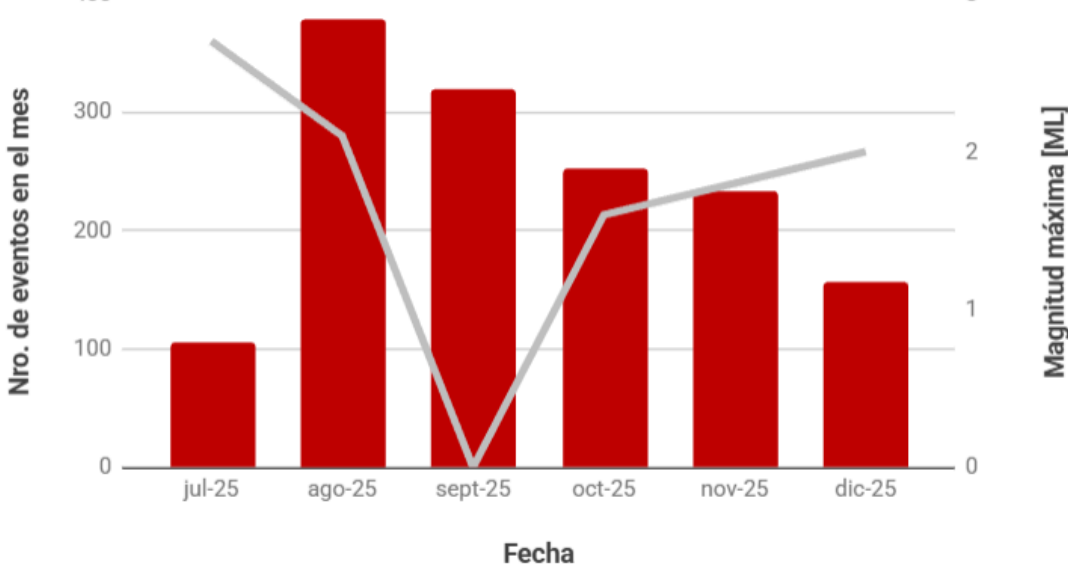
Imagen Satelital del Vn. Tupungatito correspondiente al día 03 de enero 2026, mediante satélite Planet. No se observa ningún tipo de variación relacionada a actividad volcánica superficial para esta fecha.

MONITOREO SÍSMICO

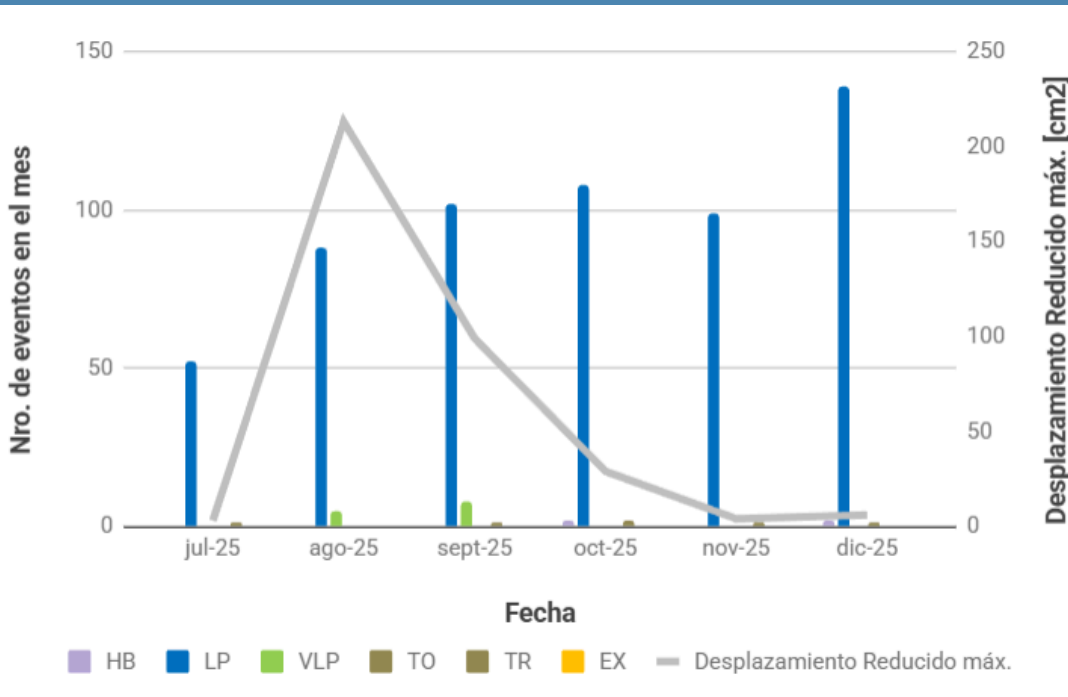
EVENTOS MENSUALES	DETECTADOS	MAGNITUD MAX.	DESP. RED. MAXIMO
VT	156	2,0	
HB	2		4,0
LP	139		6,0
VLP			
TO	1		1,0
TR			
EX			

Actividad sísmica detectada en el período del reporte. Se indican número de eventos según tipo, magnitud del VT mayor y desplazamiento reducido máximo alcanzado por la actividad asociada a dinámica de fluidos.

EVOLUCIÓN DE EVENTOS VOLCANOTECTÓNICOS



EVOLUCIÓN DE EVENTOS ASOCIADOS A DINAMICA DE FLUIDOS



CONCLUSIONES

La actividad volcánica evaluada para este período aún continúa permaneciendo dentro de los niveles de base para este volcán, sugiriendo una estabilidad en el sistema volcánico.

Por tal motivo, **se mantiene el nivel de alerta técnica** y se continuará con el monitoreo del volcán en constante comunicación con el Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS) de Chile y se informará de cualquier cambio ocurrido.



GLOSARIO

*Disclaimer© *{2016}* *{SEGEMAR}*, La información aquí provista proviene de los Reportes de Actividad Volcánica (RAV) del Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS) perteneciente al Servicio Nacional de Geología y Minería de Chile (SERNAGEOMIN), a través del Acuerdo Marco para la Cooperación y Asistencia Técnica (2016) y el Acuerdo Binacional para el Control, Monitoreo y Gestión de las Erupciones Volcánicas en la Región Fronteriza entre La República Argentina y la República de Chile (2013).*

CONTACTO

✉ **OAVV@SEGEMAR.GOV.AR**

☎ **Tel: +54 11 5670 0100**

WWW.SEGEMAR.GOV.AR

Quiere cambiar la forma en la que recibe estos reportes?
Puede [actualizar sus preferencias](#) o [cancelar su suscripción](#) de esta lista.